



Bestellbezeichnung

LCRF 18-2,3-2,0-2K16

Glasfaser-Lichtleiter-Reflex mit PVC-Ummantelung

Beschreibung

Achtung:

Die Lichtleiter dürfen nicht verdreht oder geknickt werden. Extreme Zugkräfte führen zur Zerstörung. Der Kontakt mit Benzin oder organischen Lösungsmitteln ist zu vermeiden.



Zubehör

K-LA07

Technische Daten

Allgemeine Daten

Lichtleiterlänge	l	2000 mm
Lichtleiterdurchmesser	d	4 mm
Adapterform		18
Endstück		Zylindrisch
Biegeradius		min. 15 mm
Faserbündeldurchmesser		2,3 mm
Faserverteilung	Fv	statistisch gemischt
Zulassungen		CE
Öffnungswinkel		ca. 68 °

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	-20 ... 85 °C (-4 ... 185 °F) [Adapter]
	-20 ... 85 °C (-4 ... 185 °F) [Endstück und Mantel]
Lagertemperatur	-20 ... 85 °C (-4 ... 185 °F)

Mechanische Daten

Schutzart	IP65
Material	
Lichtaustritt	Glas
Mantel	PVC
Kern	Glasfaser
Endstück	Edelstahl 1.4305 / AISI 303 (V2A)
Adapter	PBT
Auszugskraft	am Tastkopf bei 20°C: 50 N

Abmessungen

